



# Grandes Cultures



**D.R.A.F. CENTRE**  
Service Régional de la  
Protection des Végétaux  
93, rue de Curambourg  
45404 Fleury les Aubrais  
Tél. 02.38.22.11.11  
Fax 02.38.84.19.79  
SRPV.DRAF-CENTRE@  
agriculture.gouv.fr

Imprimé à la Station  
d'Avertissements agrico-  
les de la Région CENTRE  
La Directrice-Gérante :  
M. HANRION  
Publication périodique  
C.P.A.P. n° 80530  
ISSN n° 0757-4029

Diffusion en collabora-  
tion avec la FREDEC  
CENTRE (Art L252-1 à  
L252-5 du Code Rural)

©, SPV Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation

04 JUIN 2002 \*002733

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CENTRE

www.srpv-centre.com

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Bulletin technique n° 18 du 30/05/2002 - 3 pages

## Colza

**Stade** : "siliques bosselées".

### Maladies

- Des symptômes de **sclérotinia** sont observés sur tige dans certaines zones témoin (Bonneval, Ecublé -28-, Savigny/Braye, Romilly du Perche -41-, Bouges le Château -36-, Avord, Ste Solange -18-).

- **Alternaria** : présence de quelques taches sur tiges et siliques à Avord, Ste Solange (18), Neuillé le Lierre (37), Courbouzon, Romilly du Perche, Savigny/Braye (41).

Conditions climatiques favorables à la maladie : temps orageux et chaud.

**Intervenir en cas de conditions climatiques favorables et observation de symptômes sur siliques ou inflorescences.**

### Ravageurs

Des **pucerons cendrés** sont toujours présents ; ils commencent à être parasités.

**Ne plus intervenir, le stade sensible est dépassé.**

## Blé

**Stade** : floraison.

### Ravageurs

**Pucerons** : rares *Sitobion avenae* sur feuilles, presque absents sur épis.

**Pas d'intervention pour le moment**

**Rappel du seuil d'intervention : 1 épi sur 2 colonisé par au moins 1 puceron.**

### Maladies

- **Septoriose** : parfois présente sur F2, mais avec une très faible intensité.

- **Rouille brune** : quelques pustules apparaissent sur F2 sur variétés sensibles dans les parcelles où la dose de fongicide était insuffisante pour permettre une bonne persistance d'action.

- **Rouille jaune** : pas de nouveaux foyers.

**Sur variété sensible à la rouille brune, en cas de présence de pustules sur les feuilles du haut, et si le traitement est en fin complète de persistance d'action, prévoir une intervention avec une triazole.**

## Pois

**Stade** : floraison.

### Ravageurs

- **Tordeuses** : le vol a été fortement ralenti par les mauvaises conditions climatiques (voir tableau page suivante).

- **Pucerons** : souvent présents, mais en petit nombre.

### Maladies

Rares symptômes d'**anthracnose**. Un peu de **mildiou**. Le climat est favorable aux maladies.

**Les parcelles à "floraison" doivent être protégées si cela n'a pas encore été fait.**

## Maïs

**Stade** : "4 à 7 feuilles".

### Ravageurs

- **Limaces** : à surveiller, des dégâts sont signalés dans les parcelles favorables à ce ravageur (sol motteux, débris végétaux).

- **Pucerons** : rares ailés.

- **Pyrale** : 1<sup>ère</sup> capture à Richelieu (37).

**Pas d'intervention insecticide.**

## Tournesol

**Stade** : 2 à 4 paires de feuilles.

### Ravageurs

- **Limaces** : surveiller les parcelles pour détecter leur présence.

- **Pucerons** : infestations variables, les feuilles sont crispées dans les zones les plus atteintes.

Les attaques précoces sont les plus nuisibles. Faire une observation au champ.

**Rappel des seuils d'intervention en absence d'auxiliaires :**

- **jusqu'à 5 paires de feuilles : 30-50 pucerons/plante**

- **5 paires de feuilles à bouton étoilé : 50 à 100 pucerons/plante.**

## Blé

- **Rouille brune** : attention aux variétés sensibles

- Enquête **désherbage** antigraminées

## Maïs

**Pyrale** : première capture à Richelieu (37)

## Tournesol

Surveiller les limaces

D3605 43155

F26

## Suivi du vol des Tordeuses du pois

Dép	Lieu	Début du vol	Cumul
18	<b>Champagne Berrichonne</b>		
	St Florent / Cher	21/05	111
	St Germain du Puy	21/05	48
	St Michel de Volangis	21/05	25
28	<b>Faux Perche</b>		
	Arrou (L.)		*
	Arrou (T)	22/05	4
	Boisgasson	21/05	2
	Vieuvicq	26/05	2
	Combres	20/05	1
	<b>Beauce</b>		
	Germignonville	13/05	61
	Neuvy en Dunois	22/05	21
	Moriers	16/05	154
	Lutz en Dunois/Fresne	21/05	53
	Champseru	12/05	189
	Sours	?(23/5)	64
	Orrouer	19/05	16
	<b>Drouais Thymerais</b>		
	Montigny/Avre		*
	Prudemanche	22/05	9
45	<b>Gâtinais</b>		
	St Loup de Gonois	07/05	5
	St Hilaire les Andresis		0
	Mérinville	21/05	4
	Lorris	21/05	7
	Ste Geneviève des Bois		*
	<b>Beauce</b>		
	Rouvres St Jean	17/05	156
	Bougy les Neuville	?(22/05)	83
	Bazoche les Gallerandes	? (23/5)	76
	Charsonville		0

Dép	Lieu	Début du vol	Cumul
41	<b>Beauce</b>		
	St Laurent des Bois	13/05	100
	St Leonard en Beauce	16/05	34
	Villerbon	13/05	65
	Villermain	13/05	96
	<b>Grande Sologne</b>		
	Souvigny en Sologne		0
	<b>Perche</b>		
	Bouffry	21/05	3
	<b>Plateaux bocagers de la Touraine M.</b>		
	Pontlevoy		0
	<b>Gâtines Tourangelle</b>		
	St Martin des Bois	23/05	5
37	<b>Gâtines de Loches Montrésor</b>		
	Betz le Château		*
36	<b>Champagne Berrichonne</b>		
	Fontenay	15/05	50
	Bretagne		0
	<b>Boischaud Nord</b>		
	Moulins/Cephons		*
	Bouges Le Château	13/05	72
	<b>Boischaud Sud</b>		
	Vicq Exemplet	14/05	102

\* : pas de données.

? (23/05) : pose tardive du piège, début de vol probablement plus précoce.

## Pour info

- **Orge d'hiver** : nombreuses parcelles présentant sur les dernières feuilles des ponctuations noires ; des analyses sont en cours pour savoir s'il s'agit d'un problème parasitaire ou d'une réaction au traitement.

- **Orge de printemps** : stade "éclatement de la gaine" à "pleine épiaison".  
Feuillage sain.





## ENQUETE DESHERBAGE ANTI-GRAMINEES

Ces dernières années de nombreux **échecs de désherbage anti-graminées** des blés ont été observés. Climatologie défavorable, extension des problèmes de résistance, traitements inadaptés, sont les principales explications. Parallèlement la flore se diversifie, et de nouvelles molécules sont arrivées sur le marché (flupyrsulfuron, iodosulfuron).

L'enquête que nous vous proposons vise à faire un état des lieux à grande échelle du désherbage anti-graminées des blés. Nous vous remercions par avance de bien vouloir y participer, **que vous ayez ou non des problèmes de désherbage**, afin que l'enquête soit la plus représentative possible des situations rencontrées en plaine. **Les résultats seront diffusés cet automne.**

\*\*\*\*\*

### ENQUETE A RETOURNER

au SRPV CENTRE - 93 rue de Curembourg - 45404 FLEURY LES AUBRAIS Cédex  
Tél. 02.38.22.11.11 - Fax : 02.38.84.19.79 - Mél : SRPV.DRAF-CENTRE@agriculture.gouv.fr

NOM : ..... Prénom : .....

Adresse : .....

Nom de la parcelle			
Date de semis			
Labour (oui/non)			
Précédent			
Travail superficiel en interculture (si oui, combien de passages ?)			
Herbicide total en interculture (oui/non)			
Anti-graminées utilisés (date, produits, doses)			
VULPINS Niveau d'infestation * Désherbage satisfaisant (oui/non)			
RAY GRASS Niveau d'infestation * Désherbage satisfaisant (oui/non)			
FOLLES AVOINES Niveau d'infestation * Désherbage satisfaisant (oui/non)			
AGROSTIS Niveau d'infestation * Désherbage satisfaisant (oui/non)			
PATURIN Niveau d'infestation Désherbage satisfaisant (oui/non)			
Avez vous sur l'exploitation un problème de résistance confirmé au laboratoire ? (si oui, quelle adventice)			
Avez vous un problème de résistance suspecté ? (si oui, quelle adventice)			

\* Niveau d'infestation : Elevé (>50/m2) / Moyen / Faible (<10/m2)